



动物园里的奇特猴类
光圈: f4
曝光时间: 1/160s
感光度: 400
焦距: 200mm

No.063 CANON



EF 70-200mm
f/2.8 L IS USM

功能特点

这是上一款“小白”配备了IS影像稳定器后的升级版，影友们亲切地称它为“IS小白”。它发布于2001年9月，配备了佳能引以为豪的光学防抖系统，在当时，这种技术被应用到大孔径长焦镜头中，佳能是第一家，遥遥领先竞争对手。

它配备的IS光学防抖影像稳定器可以在摄影师半按快门后瞬间生效（0.5s后），在一定程度上解决长焦距拍摄时快门速度不够快而引起的手震、画面不实问题。这种先进的技术极大地提高了长焦镜头的光线适应性，使摄影师的出片率大大提升，许多精彩的照片不会再因画质问题而被轻易舍弃。从这个角度来看，其实意义远胜镜头间光学素质的微小差异，为此付出更高的购买价格无疑是值得的。

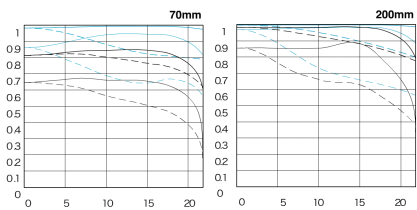
该镜头的光学设计是从EF 70-200mm f/2.8 L USM发展而来，两款镜头在成像素质方面的差异微乎其微，而技术规格上的差别包括更近的最近对焦距离（差别为0.1m）、更沉的重量（重了260g）等。从镜头的外观来看，IS版本小白的镜头在靠近卡口一侧增加了金色的IS标识，在其对焦模式控制开关附近也增加了IS功能的开启关闭开关以及档位控制机构。

这两款镜头售价方面的差异还是很大的，许多影友询问到底应该如何做出选择。作者认为，IS系统的实用价值极高，即便贵了一些，如果条件允许，仍应购买配备IS系统的新款小白。

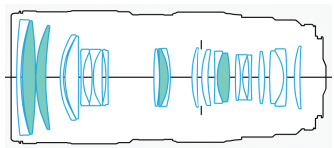
SPECIFICATION技术参数

镜头结构 (组/片) : 18/23
水平视角: 34° ~ 12°
最近对焦距离 (米) : 1.4
最大放大倍率: 0.17
最小光圈: 32
光圈叶片: 8
滤镜口径 (毫米) : 77
镜头直径 (毫米) : 86.2
镜头长度 (毫米) : 197
重量 (克) : 1570
遮光罩: ET-86

MTF曲线图



镜头结构图



VISIT...

LANZAROTE
Caliente.COM